

## عنوان مقاله:

به کارگیری سیستم اطلاعات در بیمارستان های شهر اصفهان و ارایه ی یک مدل پیشنهادی

## محل انتشار:

مجله مدیریت اطلاعات سلامت، دوره 5، شماره 1 (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

مرضیه مختاری پور - دانشجوی دکترای مدیریت آموزشی، دانشگاه اصفهان

سید علی سیادت - دانشیار، علوم تربیتی، دانشگاه اصفهان

## خلاصه مقاله:

چکیده مقدمه: با توجه به پدیده ی انفجار اطلاعات در اثر رشد فن آوری اطلاعات و ابزارهای الکترونیک و رایانه ای در دهه ی گذشته، برپا کردن سیستم هایی برای تولید و مدیریت اطلاعات ضروری است. در این راستا تحقیق حاضر به بررسی میزان کاربست سیستم های اطلاعاتی در بیمارستان ها و مزایا و معایب آن پرداخت. روش بررسی: در این تحقیق توصیفی، ۱۵ نفر از مدیران بیمارستان های شهر اصفهان از طریق نمونه گیری تصادفی طبقه ای متناسب با حجم انتخاب شدند و جمع آوری اطلاعات از طریق مصاحبه ی سازمان یافته با آنان با استفاده از چک لیست ۱۸ سوالی در ارتباط با وظایف، ویژگی ها، مزایا و معایب سیستم های اطلاعاتی با پایایی  $r = 0.9$  و روایی محتوایی و صوری تایید شده توسط افراد متخصص انجام شد. پس از جمع آوری مصاحبه و چک لیست ها، پاسخ ها کد گذاری و در قالب سه مقوله ی وظایف، ویژگی ها و تاثیر سیستم های اطلاعاتی بر فرهنگ سازمانی ارایه شد. یافته ها: بیمارستان ها شامل ۱۱ زیرسیستم پذیرش، تریاژ و هزینه یابی بیمار، بایگانی، آزمایشگاه، اتاق عمل، مدیریت مدارک پزشکی، مدیریت بخش ها، رادیولوژی، پرستاری، داروخانه و انبار دارویی، آمار و اطلاعات بیمارستانی می باشد. مزایای سیستم های اطلاعاتی در بیمارستان شامل صرفه جویی در زمان، کاهش هزینه ی نیروی انسانی، ارسال سریع داده ها و افزایش قابلیت دسترسی و معایب آن شامل محرمانه بودن اطلاعات بیمار و اسناد پزشکی، عدم همکاری و تلاش سازمان های مرتبط با بیمارستان و هزینه ی بالا در استفاده از سیستم اطلاعات برای بیمارستان ها بود. نتیجه گیری: سیستم های اطلاعاتی در بیمارستان شامل ۶ زیر سیستم کلی برنامه ریزی خدمات، ارسال صورت حساب، تجهیزات، مدیریت منابع، درمان و بهداشت عمومی است که عناصر فرهنگ سازمانی بر هر کدام از این زیرسیستم ها تاثیر می گذارد. واژه های کلیدی: نظام های اطلاعات بیمارستانی؛ بیمارستان ها؛ فرهنگ.

## کلمات کلیدی:

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1800851>

